

weber.fug 880

Sanitaire siliconenkit voor toepassing in zwembaden.



Producteigenschappen

- Hoge rekbaarheid: Elastisch – uiterst rekbaar
- Voldoet aan de aanbevelingen van de Duitse zwemwatercommissie
- Elastische voegsluiting
- Voor binnen- en buitentoepassing
- Voor plaatsen die onder water staan en voor ruimtes in de levensmiddelensector
- Optimale hechting op geglazuurde keramiek, glas enz.
- Bestand tegen vele chemicaliën
- Met officiële testrapporten

Toepassingen

weber.fug 880 is een gebruiksklare, niet uitzakkende, 1-componentvoegdichtstof op basis van siliconenrubber, voor dilatatievoegen in zwembaden en aangrenzende gedeeltes. Ook voor dilatatievoegen die met drinkwater en levensmiddelen in aanraking komen, is weber.fug.880 geschikt. De voegmassa is officieel getest volgens de aanbevelingen van de werkgroep "Belangen van het drinkwater" van de kunststof-commissie van de Duitse Inspectie voor de Gezondheidszorg (KTW-aanbevelingen) en het werkblad W 270 van de DVGW en terrassen.

Technische gegevens

samenstelling	siliconenrubber, additieven
kleur	donkergrijs, grijs-beige, middengrijs, zilvergrijs, transparant, wit
benodigd materiaal	bij voegafmetingen van 10 mm x 15 mm: ca. 150 ml per m ¹
aanbrenggereedschap	hand- of persluchtspuit
verwerkingstemperatuur	+5 °C tot +40 °C
breukrek	230 %
totale vervorming	tot 25 % van de voegbreedte
uithardingstijd	ca. 3 dagen
temperatuurbestendigheid	+5°C tot +30°C
huidvorming	na ca. 15 min.

Verwerkingsvoorschrift

Algemene aanwijzingen:

Alle eigenschappen hebben betrekking op een temperatuur van +23 °C zonder tocht en een relatieve luchtvochtigheid van 50 %. Door hogere temperaturen en een lagere luchtvochtigheid wordt het reactieverloop versneld, door lagere temperaturen en een hogere luchtvochtigheid wordt het reactieverloop vertraagd. In combinatie met bestanddelen uit de kamerlucht kunnen de lichte kleurtinten als gevolg van chemische reacties verkleuren. Hierbij horen aldehyde reinigers, conserveringsstoffen en oplosmiddelen. Bij geglazuurde en ongeglaazuurde tegels en bij glas is de primer niet noodzakelijk. In geval van twijfel vooraf een test op een proefoppervlak doorvoeren. Het is niet raadzaam om het product op bijv. polyethyleen, plexiglas, butylrubber, neopreen, EPDM, bitumen en natuursteen te gebruiken. Dilatatievoegen dienen zodanig uitgevoerd te worden dat, rekening houdend met de te verwachten bewegingen, de toelaatbare totale vervorming van de voegdichtstof niet overschreden wordt. De aanwijzingen van de DIN 18 540 aangaande de voegbreedte, voegdiepte en voegvulling dienen in acht genomen te worden.

Bijzondere aanwijzingen:

De voegdichtstof is in de gekleurde varianten verfbestendig, maar kan niet overgeschilderd worden. De voegdichtstof hecht niet op polyethyleen, teflon, rubber, acrylglas, bitumen en teer. Bij gevormde kunststof delen (bv. delen van gegolfd PVC of van plexiglas) is spanning door corrosie mogelijk. Op ondergronden die weekmakers bevatten, kan de voegdichtstof licht verkleuren. Niet geschikt voor gevelvoegen en voor sanitaire ruimtes. Het product mag pas aan water blootgesteld worden (bv. in zwembaden), nadat het volledig uitgehard is, op zijn vroegst na 7 dagen. Bij een relatieve luchtvochtigheid van 50 % en +23 °C bedraagt de uithardingstijd circa 2 mm/dag. Onder de +20 °C en bij een lagere relatieve luchtvochtigheid wordt de uithardingstijd vertraagd.

Vorbereiding van de ondergrond:

De voegflanken moeten droog en vrij zijn van vuil, olie en vet. Losse delen, aanslag en resten van andere voegdichtstoffen moeten verwijderd worden.

Verwerking:

Vorbereidende werkzaamheden:

Hechting aan drie kanten dient vermeden te worden. De voegen moeten met rugvulling gevuld worden. De voegranden moeten met crêpe plakband beschermd worden. De voegdichtstof hecht op glas, emaille, geglazuurde keramiek en andere poriënvrije ondergronden, mits deze zorgvuldig ontvet worden. Eloxal, aluminium, VA-staal en PVC met weber.fug 885 voorbehandelen. Beton, pleisterwerk, bakstenen, vezelcement, hout, steen en andere zuigende ondergronden met weber.fug 884 voorbehandelen. Bij een evt. voorbehandeling met een primer kan na een droogtijd van 30 tot 60 minuten gevoegd worden.

Verwerking:

Patroon boven de schroefdraad open snijden, spuitmond erop schroeven en afhankelijk van de gewenste strengdikte schuin afsnijden. De verwerking gebeurt met een hand- of persluchtspuit met een zo constant mogelijke druk. De voegdichtstof met een plamuurmes of een voegijzer afschrappen / glad strijken, voordat huidvorming optreedt. Plakband verwijderen, voordat huidvorming optreedt. Reiniging is met weber.sys 992 (Verdunning AX) mogelijk, na de uitharding

weber.fug 880

Sanitaire siliconenkit voor toepassing in zwembaden.

echter alleen nog maar mechanisch.

Opslag en houdbaarheid

Bij een droge, koele, vorstvrije opslag in de originele verpakking, minimaal 18 maanden houdbaar.

Verbruik

Het verbruik is afhankelijk van de voegafmetingen. Bij een voeg van 10 mm x 15 mm is het verbruik ca. 150 ml per m².

Opmerkingen

weber.fug 880 hoeft niet nader aangeduid te worden en is niet onderhevig aan de bepaling m.b.t. gevaarlijke stoffen Uit de buurt van kinderen houden, contact met de openende huid vermijden.

Bij contact grondig met water spoelen, indien nodig arts opzoeken.

Bij de vulkanisatie komt een irriterende stof vrij.

Als deze continu wordt ingeademd, kan schade aan de gezondheid niet worden uitgesloten.

Als er in gesloten ruimten wordt gewerkt moet er worden gezorgd voor voldoende toevoer van verse lucht resp. voor afzuiging.

De maatregelen ter voorkoming van ongevallen en ter bescherming van de gezondheid, zoals aangegeven in het product veiligheidsblad en op de etiketten, dienen in acht te worden genomen.

Wij kunnen de juiste en daardoor succesvolle toepassing van onze producten niet controleren. Om die reden kunnen wij slechts garantie geven voor de kwaliteit van onze producten zolang zij binnen onze verkoops- en leveringsvoorwaarden vallen, maar niet voor een succesvolle verwerking. Het recht om veranderingen aan te brengen die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons voor.

Gegevens die door onze medewerkers worden verstrekt en die niet in dit blad staan vermeld moeten schriftelijk worden bevestigd. Eventuele octrooien alsmede bestaande wetten en voorschriften, die bijvoorbeeld de veiligheid en gezondheid betreffen, zijn door de ontvanger van onze producten op eigen verantwoording (in acht te nemen) na te komen.

Overige informatie

weber.fug 880 is onderworpen aan een constante kwaliteitscontrole door middel van interne controles.

Verpakking	Artikelnummer
310 ml patroon (transparant)	ITEM.0000180
310 ml patroon (parelwit)	ITEM.0000181
310 ml patroon (pergamon)	ITEM.0000182
310 ml patroon (zilvergrijs)	ITEM.0000183
310 ml patroon (manhatten)	ITEM.0000184
310 ml patroon (cementgrijs)	ITEM.0000185
310 ml patroon (middelgrijs)	ITEM.0000186
310 ml patroon (bahamabeige)	ITEM.0000187
310 ml patroon (edelwit)	ITEM.0000208
310 ml patroon (pergamon/ jasmijn)	ITEM.0000209
310 ml patroon (lichtgrijs)	ITEM.0000210
310 ml patroon (antraciet)	ITEM.0000215



MAAK HET WAAR. MET KIWITZ.

Afdichtingsproducten

Tegelzetersproducten

Beton- en morteltechnologie

Vloer- en wandsystemen

Postadres Postbus 120
NL - 7070 AC Ulfst
Bezoekadres De Hogenkamp 22
NL - 7071 EC Ulfst

Telefoon +31 (0)315 270 620
Fax +31 (0)315 270 621
E-mail info@kiwitz.nl
Internet www.kiwitz.nl